

Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.238.3064.3

Konfektionierte Leitung GST18i3K1-S 25H 30GR01

GST18i3 Anschlussleitung Stecker - freies Ende, Länge
3,0 m, 3-polig, Kodierung USV 250 V, 20 A, Kodierfarbe
kieselgrau, Zugentlastungsfarbe schwarz, Leitungsfarbe schwarz,
Leiterquerschnitt 2,5 mm², Kabeltyp H05Z1Z1-F, Brandklasse: Eca

Art. Nr.	92.238.3064.3
EAN	4015573744653
Bestelleinheit	15 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	Code 2
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	kieselgrau
Polkennzeichnung	L, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Ausführung

Leiter-Nennquerschnitt	2,5 mm²
Schutzart (IP)	IP20
Abisolierlänge	9 mm
Abmantellänge	37 mm
Leiterendenbehandlung	ultraschallverdichtete Aderenden
Typ der Leitung	H05Z1Z1-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser max.	10,2 mm
Leitungsart	Stecker - freies Ende
Art der konfektionierten Leitung	Anschlussleitung
Ausführung Seite 1	freies Leitungsende
Ausführung Seite 2	GST18i3 Stecker

Werkstoff

Oberflächenbehandlung	verzinkt
Halogenfrei	ja
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	1,787 kWh
Brandklasse	Eca

Abmessungen

Gesamtlänge	3 m
-------------	-----



Technische Zeichnung

Kabeltypen / Cable types

These dimensions will be specified (stated or delivery) by the customer.

Alle Angaben sind in mm / All dimensions are in mm

Steckerteil/male connector

Gesamtlänge / total length L ± 3%

F	Farbe colour	Codierung male	Kabelfarbe cable colour
.1	schwarz black	L ⊕ N	schwarz black
.2	weiß white	L ⊕ N	weiß white
.3	grau grey	L ⊕ N	schwarz black
.5	rot red	L ⊕ N	schwarz black

Kabeltype/cable-type H05Z1Z1-F3G2,5 halogenfrei/halogen-free
Farbe/colour: siehe Tabelle/see table

Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: schwarz) example (colour: black)	Type
92.238.XX64.F	XX in dm-Schritten	92.238.1064.1 = 10dm/L=1000mm	GST1813K1-S 25H 10SW
U2.238.XX64.F	XX in m-Schritten	U2.238.1264.1 = 12m/L=12000mm	GST1813K1-S 25H X12SW

Typ/type: GST1813K1-S 25H..
 SW = schwarz/black
 WS = weiß/white
 GR01 = grau/grey
 RT03 = rot/red

Erforderung nach DIN 7162/Tolerance system acc. to DIN 7162.
 This DIN-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances.

Freisitzende nach
clear tolerance

HINWEIS: Zeichnung, keine anderen Abmessungen
NOTE: drawing, no other modifications allowed

Verwendung:
first use:

Druck W./Drawing No.

92.238.0264.1 01K a

Made in Germany according to EN 60227

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

PRE-ASSEMBLED CABLE KONFEKT LEITUNG

Stecker/Male (reins Ende/free end crimpversion K1)

250V AC 20A 2,5mm² halogenfrei